Panasonic[®]



FM-AM 2バンドレシーバー FM-AM 2-Band Receiver

> 取扱説明書 **Operating Instructions**

> > 品番 RF-NA030

付属品の確認

□単4形乾電池 1本

□ ステレオインサイドホン(品番 RFEV337P-KS)

買い替えについて サービスルートでお買い求めいただけます。 かっこ内の品番で、お買い上げの販売店へご相 談ください。電池は別売り品でお求めください。

お買い上げいただき、まことにありがとうございました。 この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使い ください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、 販売店からお受け取りください。

上手に使って上手に節電 保証書付き

便利メモ(おぼえのため、記入されると便利です。)

お買い上げ日	年 月	日 品 番		RF-NA030
販 売 店 名		1 ()	=

松下電器産業株式会社 AVC ネットワーク事業グループ

〒 571-8505 大阪府門真市松生町 1 番 4 号 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. AVC Network Business Group 1-4 Matsuo-cho, Kadoma City, Osaka, Japan 571-8505

© Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (松下電器産業株式会社) 2001

RQTT0441-S F0601KB0

Panasonic

持込修理

パナソニック音響製品保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合 には本書裏面記載内容で無料修理を行なうことをお約束す るものです。詳細は裏面をご参照ください。

品	番		RF-NA030							
保証	期間	お	買い上げ	日から 	本	体	1 £	丰間		
お買い	上げ日				4		F]		日
お 客	ご住	所		J *		•				
様	お名	前							様	-
	電	話 ()	-				
販	住所	円・日	名							
売										
店										
	電話	())	-					

松下電器産業株式会社

AVC ネットワーク事業グループ 〒 571-8505 大阪府門真市松生町 1 番 4 号 TEL (06) 6909-1021

ご販売店さまへ 印欄は必ず記入してお渡しください。

主な仕様

受信周波数:

FM (TV 1 ~ 3 ch)	AM			
76.0 ~ 108.0 MHz	525 ~ 1629 kHz			

電池持続時間:

乾電池	FM (TV 1 ~ 3 ch)	AM		
ナショナルネオ (黒) R03	約 28 時間	約 4 3 時間		
Panasonic アルカリ LR03	約 5 0 時間	約 78 時間		

: 2.5 mW + 2.5 mW (EIAJ) 実用最大出力 出力端子 : インサイドホン 30 3.5 mm

: DC 1.5 V (単 4 形乾電池×1 本使用) 雷源

最大外形寸法 : $39.7 (W) \times 80.0 (H) \times 15.5 (D) mm (EIAJ)$ 本体寸法 : $38.0 (W) \times 78.0 (H) \times 14.7 (D) mm$

:約39g(乾電池含む)

約30g(乾電池含まず)

電池持続時間は使用条件によって短くなる場合があります。 この仕様は、性能向上のため変更することがあります。 本機で受信できるテレビ放送は、音声のみです。

便利な使いかた

ハンドストラップ取り付け孔

ハンドストラップ(市販)を取り付けると持ち運びに便利です。



クリップ

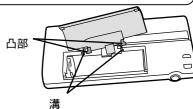
ポケットなどに入れて使うとき、クリップでとめておくと、 本機を固定することができます。(誤操作や落下を防ぎます。)

置源の準備

電池を入れる

1. 電池ふたを開ける 2. 電池をマイナス側に 押して入れ、ふたを 閉める 単4形乾電池1本 (付属)

電池ふたがはずれたら 本体の溝に、ふたの凸部 をはめ込む。



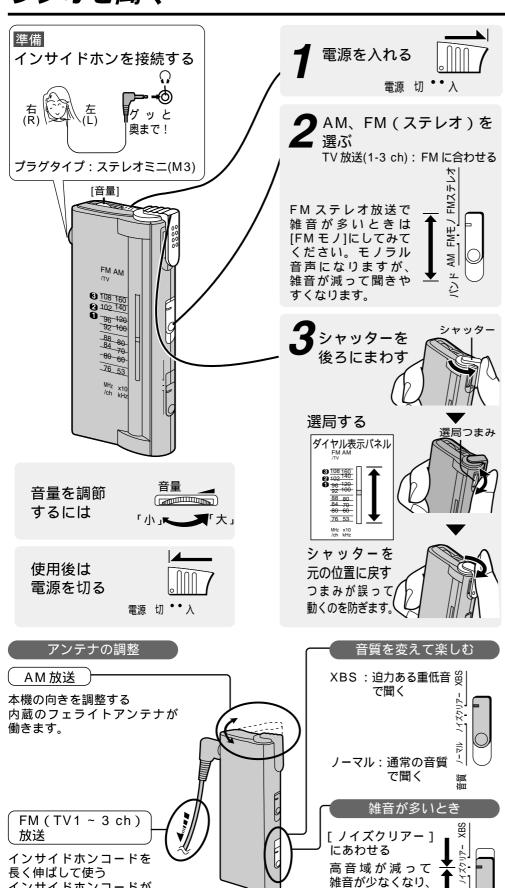
電池の交換時期は

音がひずんだり、小さくなったときは電池が消耗しています。 新しい乾電池と交換してください。

お知らせ

充電式電池をお使いの時には、Panasonic の充電式電池をおすす めします。尚、使用済みの電池は、貴重な資源を守るために廃棄 しないでリサイクル協力店へお持ちください。

ラジオを聞く



お願い_

建物や乗り物の中では電波が弱まり、聞 こえにくくなることがあります。できる だけ窓際でお聞きください。

携帯電話と本機を近付けると雑音の原因 となりますので、離してお使いください。 ジャリッ!という音が聞こえたら、 プラグの汚れを拭ってください。

お知らせ

本機の TV 受信回路(1~3 ch)は FM 受信回路と兼用しているため、2また は3チャンネルに、FM が混信すること があります。

本機を他のラジオやテレビなどの電気 機器の近くで使用すると、互いに干渉 しあって雑音が入ることがあります。 前後から暖かい場所へ急に移 したとき、正常に動作しないことがあり ます。これは、本機の動作部に露が発生 したためで、約60分で正常に戻ります。

お手入れ

柔らかい布でふいてください。

ひどい汚れは、薄めた台所用洗剤(中性) を含ませた布でふき、後はからぶきしてく ださい。

- ・アルコールやシンナーは使わないで ください。
- ・化学ぞうきんをご使用の際は、その注 意書に従ってください。

道路交通情報を聞くには

道路交通情報サービスを実施している場 所で、1620kHzまたは1629kHzを選 局してください。

別売り品の紹介

ステレオインサイドホン推奨品番 RP-HV150(品番は2001年5月現在 のものです。品番は変更されることが あります。)

Operating Instructions

First, insert the battery and connect the earphones.

- 1. Turn on the power.
- 2. Select the band.
- 3. Open the shutter, turn the dial to select a station, and close the shutter.
- 4. Adjust the volume.

4

For better reception

聞き取りやすく

なります。

112-1

温

Turn the unit to find the direction with best reception.

FM. TV: The earphone cord is also the FM antenna so extend it as far as possible.

To boost the bass: Set [音質] to [XBS]. To reduce noise: Set [音質] to [ノイズ クリアー].

インサイドホンコードが

アンテナとして働きます。

保証とアフターサービス

(よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は.. まず、お買い上げの販売店へ

お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は・・・ 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ! その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

保証書 (表紙の下をご覧ください) お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

|保証期間:お買い上げ日から本体 1 年間

補修用性能部品の保有期間

当社はFM-AM 2バンドレシーバーの補修用性能部品を、製造打ち切り後6年

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

プリー ダイヤル **回回 0120-878-365** 電話 วบ-ชาชม **6120-878-236** FAX

365日/受付9時~20時

Help desk for foreign residents in Japan

外国人 / 海外仕様商品 (ツーリスト商品他) 等ご相談窓口 Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

修理を依頼されるとき

もう一度取扱説明書をよくお読みいただき、ご確認のうえ、直らない ときはお買い上げの販売店へご連絡ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理させていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。 保証期間を過ぎているときは 修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料は、 診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点 検などの作業にかかる費用です。
部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。出張料は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容								
品名	名 FM-AM2 バンドレシーバー お買い上げ日 年 月 日							日
品番	RF-NA030	故障の状況						

修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル(全国共通番号) 20570-087-087

お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につ ながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせ します。

携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけ ください。

大阪市北区本庄西

25 (06)6359-6225

大阪

和歌山 和歌山市中島499-1

丘庸 油戸市中央区

1 (073)475-2984

ナショナル / パナソニック 修 理 相 談 窓

滋賀

守山市勝部6丁目

25 (077)582-5021

沖縄 浦添市城間4丁目23-11

25 (059)255-1380

		北	海 道 地 区		
札幌	札幌市厚別区厚別 南2丁目17-7 ☎(011)894-1251 旭川市2条通21丁目 左1号	帯広	帯広市西19条南 1丁目7-11 ☎ (0155)33-8477	函館	函館市西桔梗 589番地241 (函館流通卸 センター内) ☎ (0138)48-6631
	25 (0166)31-6151				
		東	北 地 区		
青森	青森市大字八ッ役字矢作1-37	岩手	盛岡市羽場13地割 30-3	山形	山形市流通センター 3丁目12-2
秋田	☎ (017)739-9712 秋田市御所野湯本 2丁目1-2	宮城	☎ (019)639-5120 仙台市宮城野区扇町 7-4-18	福島	☎ (023)641-8100 福島県安達郡本宮町 字南/内65
	25 (018)826-1600		25 (022)387-1117		25 (0243)34-1301
	-	首	都 圏 地 区		
栃木	宇都宮市御幸町 194-20	埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 雷 (048)728-8960	山梨	甲府市下飯田2丁目 1-27
群馬	☎ (028)689-2555 高崎市大沢町229-1 ☎ (027)352-1109	千葉	千葉市中央区 星久喜町172 ☎ (043)208-6034	神奈川	☎ (055)222-5171 横浜市港南区日野 5丁目3-16
水戸	水戸市柳河町309-2 否 (029)225-0249	東京	東京都世田谷区 宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	新潟	☎ (045)847-9720 新潟市東明1丁目 8-14
つくば	つくば市花畑2丁目 8-1 ☎ (0298)64-8756		2 (00/01/7 0/00		雷 (025)286-7725
			÷r 14 55		
		中	部 地 区		
石川	石川県石川郡 野々市町稲荷 3丁目80	長野	松本市大字笹賀 7600-7 ☎ (0263)58-0073	岡崎岐阜	岡崎市岡町南久保28 ☎ (0564)55-5719 岐阜県本巣郡北方町
富山	☎ (076)294-2683 富山市寺島1298	静岡	静岡市西島765 25 (054)287-9000	収早	成早県本果都北方町 高屋太子2丁目30 ☎ (058)323-6010
福井	☎ (076)432-8705 福井市開発4丁目	名古屋	名古屋市瑞穂区 塩入町8-10	高山	高山市花岡町3丁目82 (0577)33-0613
	112 ☎ (0776)54-5606		1 (052)819-0225	三重	久居市森町字北谷 1920-3

京都	京都市南区上鳥羽 石橋町20-1 ☎ (075)672-9636	奈良	大和郡山市椎木町 404-2 ☎ (0743)59-2770	兵 熚	琴/緒町3丁目2-6 亞 (078)272-6645
		中	国 地区		
鳥取	鳥取市安長295-1 ☎ (0857)26-9695	出雲	出雲市渡橋町416 ☎ (0853)21-3133	広島	広島市西区南観音 8丁目13-20 ☎(082)295-5011
米子	米子市米原4丁目 2-33 ☎ (0859)34-2129	浜田	浜田市下府町 327-93 ☎ (0855)22-6629	山口	山口市鋳銭司 字鋳銭司団地北
松江	松江市西津田2丁目 10-19 ☎ (0852)23-1128	岡山	岡山県都窪郡早島町 矢尾807 ☎(086)292-1162		447-23 ☎ (083)986-4050
		四	国 地 区		
香川徳島	高松市勅使町152-2 (087)868-9477 徳島県板野郡北島町 鯛浜字かや108 (088)698-1125	高知	南国市岡豊町中島 331-1 ☎ (088)866-3142	愛媛	松山市土居田町 750-2 ☎ (089)971-2144
		九	州 地 区		
福岡	春日市春日公園 3丁目48 ☎(092)593-9036	大分	大分市萩原4丁目 8-35 ☎ (097)556-3815	天草	本渡市港町18-11 公 (0969)22-3125 鹿児島市与次郎
佐賀	佐賀市本庄町大字 本庄896-2 ☎(0952)26-9151	宮崎	宮崎県宮崎郡清武町 下加納366-2 ☎(0985)85-6530	大島	1丁目5-33 雷 (099)250-5657 名瀬市矢之脇町10-5
長崎	長崎市東町1949-1 ☎ (095)830-1658	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎ (096)367-6067	ХЩ	☎ (0997)53-5101
		沖	縄 地 区		

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

25 (098)877-1207

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危 害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

数 <u>←</u> この表示の欄は、「死亡または重傷など ■ この表示の欄は、「死亡または重傷など ■ た負う可能性が想定される」内容です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性ま たは物的損害のみが発生する可能性が 想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、 説明しています。(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」 内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」 内容です。

本機について

分解・改造しない



機器が故障したり、金属物が入ると、やけど や火災の原因になります。

点検や修理は、販売店へご依頼ください。

分解禁止

自動車やバイク、自転車などの運転中は、使用しない



周囲の音が聞こえにくく、交通事故の原因になり

歩行中(特に、踏切や横断歩道)でも周囲の 交通に十分注意してください。

異常に温度が高くなるところに置かない



機器表面や部品が劣化するほか、 火災の原因になることがあります。 夏の閉め切った自動車内や直射 日光のあたるところ、ストーブの近くでは特にご注意ください。

音量を上げすぎない



耳を刺激するような大きな音量で長時間続け て聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあ ります。

ステレオインサイドホンなど肌に直接触れる部分に異 常を感じたら使用を中止する



そのまま使用すると炎症やかぶれなどの原因 になることがあります。

故障防止のために、以下のことは避けてください。 強い衝撃や落下

風呂場など湿気の多いところや、倉庫などほこりの多いところでの使用 雨にぬらす

電池について

電池は正しく取り扱う



⊕と⊝は正しく入れる 長期間使用しないときは、取り出しておく

電池は誤った使い方をしない



乾電池は充電しない

加熱、分解したり、水、火の中に入れたりしない ネックレスなどの金属物といっしょにしない 被覆のはがれた電池は使わない

取り扱いを誤ると、電池の液もれにより、火災や周囲汚 損の原因になります。

万一液もれが起こったら、販売店にご相談ください。 液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。

<無料修理規定>

- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証 期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。 (イ)無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から
 - 切り離した本書を添えていただきお買い上げの販売店にお
 - 申しつけください。 (ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、お近くのご相談窓口にご連絡ください。
- 2. ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店またはお近くのご相談窓口にご相談ください。
 3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お近くのご相談窓口へご連絡ください。
 4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - (イ) 使用上の誤り及び介当な厚生ではたによるは障及び損傷 (ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷 (八)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、 ガス害(硫化ガスなど) 異常電圧、指定外の使用電源(電 圧、周波数)などによる故障及び損傷 (二) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷

 - (ホ)ー般家庭用以外(例えば業務用など)に使用された場合の故障及び損傷 (へ)本書のご添付がない場合 (ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のな い場合、 あるいは字句を書き替えられた場合
 - (チ)持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料 等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った 場合には、出張料はお客様の負担となります。

- 5.本書は日本国内においてのみ有効です。 6.本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。 7.お近くのご相談窓口は取扱説明書の保証とアフターサービス欄をご参照ください。

修理メモ

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理 この体証面は、平面に切かした期间、家村のもこにのいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くのご相談窓口にお問い合わせください。

保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱 説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。

This warranty is valid only in Japan.

RQTT0441